



①9 BUNDESREPUBLIK  
DEUTSCHLAND



DEUTSCHES  
PATENT- UND  
MARKENAMT

⑫ **Offenlegungsschrift**  
⑩ **DE 198 36 498 A 1**

⑤① Int. Cl. 7:  
**A 61 F 2/46**  
A 61 F 2/44  
A 61 B 17/02

⑳ Aktenzeichen: 198 36 498.9  
㉔ Anmeldetag: 12. 8. 1998  
㉕ Offenlegungstag: 17. 2. 2000

DE 198 36 498 A 1

⑦① Anmelder:  
MEDINORM AG Medizintechnische Produkte,  
66287 Quierschied, DE

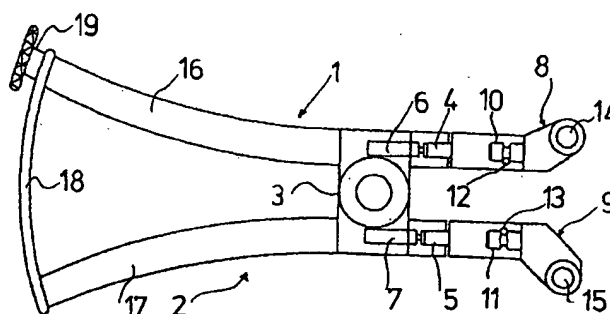
⑦④ Vertreter:  
Dr.-Ing. W. Bernhardt u. Dipl.-Phys. Dr. R.  
Bernhardt, 66123 Saarbrücken

⑦② Erfinder:  
Schönmayr, Robert, Prof. Dr., 65388 Schlangenbad,  
DE; Weiland, Peter, Dipl.-Betriebsw., 66620  
Nonnweiler, DE

Die folgenden Angaben sind den vom Anmelder eingereichten Unterlagen entnommen

⑤④ Spreizvorrichtung

⑤⑦ Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zur Aufweitung des Zwischenraums zwischen Wirbeln der Wirbelsäule, mit an den Wirbeln direkt oder über Halteteile angreifenden Spreizelementen, die zur Zwischenraumaufweitung gegeneinander verstellbar und in einer Spreizstellung arretierbar sind.  
Durch die Erfindung wird eine neue, die Durchführung von Operationen an der Wirbelsäule erleichternde Vorrichtung geschaffen, die dadurch gekennzeichnet ist, daß die Spreizelemente bewegliche, an eine Neigung der Wirbel zur Wirbelsäulenlängsachse anpaßbare Greifköpfe aufweisen.



DE 198 36 498 A 1